

ОБОРУДОВАНИЕ SAGA

SAGA SG-FCT6698

Планшетный режущий плоттер с тангенциальными инструментами

**650 × 1020 мм**

область резки

100-700 мм/с

скорость резки

до 1900 гс

усилие инструмента

Возможности и особенности

Четыре инструментальные позиции

Два обычных и два тангенциальных держателя для резки, биговки и рисования.

Точное ведение инструмента

Линейные направляющие, CCD-камера, считывание меток и QR-кодов. Вакуумный прижим удерживает материал.

Контроль и автономная работа

Сенсорный экран 7", отслеживание выполнения и вывод заданий с USB-накопителя.

Характеристики и ограничения приведены на следующих страницах.

Технические характеристики

SAGA SG-FCT6698

Модель	SG-FCT6698
Привод X / Y	Бесщёточные сервомоторы
Позиционирование	Цифровая CCD-камера; метки и QR-код
Управление	Ёмкостный сенсорный экран 7"
Держатели	2 обычных + 2 тангенциальных
Инструменты	Нож, биговальный инструмент и перо
Фиксация материала	Вакуумный прижим
Максимальный формат стола	730 × 1065 мм
Область резки	650 × 1020 мм
Сканирование	5-10 с
Скорость резки	100-700 мм/с; шаг 10 мм/с
Усилие ножа / биговки	0-1900 гс; шаг 10 гс
Плотность материала	До 600 г/м²*
Минимальный элемент	Около 10 мм²
Механическое разрешение	0,02 мм
Программное разрешение	HPGL, 0,025 мм
Повторяемость	≤ 0,05 мм
Стойка	В комплекте
Интерфейсы	USB, TCP, Wi-Fi, USB-накопитель
Программная совместимость	Плагины CorelDRAW / Illustrator; вывод с USB-накопителя
Мощность машины	До 350 Вт
Питание машины	100-120 / 200-240 В AC; 50/60 Гц; до 6,8 / 3,4 А
Мощность насоса	1,1 кВт при 50 Гц / 1,3 кВт при 60 Гц
Питание насоса	110 В: 15,2 / 16,5 А; 220 В: 6,2 / 8,6 А (50 / 60 Гц)
Габариты (Д × Ш × В)	1360 × 1350 × 1015 мм
Упаковка (Д × Ш × В)	1860 × 1480 × 615 мм
Масса нетто / брутто	139 / 219 кг
Условия эксплуатации	+5...+35 °С; влажность 30-75%, без конденсата

Материалы и применение

Самоклеющиеся материалы, картон, гофрокартон и другие листовые материалы с подходящим ножевым модулем.

Узлы и управление



Подключение



Инструментальная головка



Тангенциальный узел

Примечания

* Допустимые плотность, толщина и минимальный размер элементов зависят от материала и геометрии контура.

Источник: каталог производителя SAGA. Параметры могут быть изменены без уведомления. Комплектацию уточняйте при подборе оборудования.